

SKE® UPS EN LÍNEA

UH11 DP Tower Series

UH11 10k DP

10 kVA

El UH-11 es un UPS de torre de nueva generación que adopta la electrónica de potencia más avanzada y la tecnología de control y protección de señales digitales. Ofrece una mayor eficiencia, un mayor rendimiento y un funcionamiento más cómodo, y puede proporcionar a los usuarios una garantía de suministro de energía de alta calidad en diversas industrias.

Características del producto:

Solución ideal para grandes problemas de energía.

UPS en línea con tecnología de doble conversión, ofrece una solución ideal para los principales problemas de calidad de energía, como fallas de la red eléctrica, bajo voltaje, sobrevoltaje, caídas, sobretensiones, ruido de línea, variación de frecuencia, transitorios de conmutación, distorsión armónica y proporciona una protección de energía confiable para el equipo crítico del cliente.

Control digital DSP

Es el "cerebro" electrónico que permite una gestión ultrarrápida y precisa de la energía

Inversor de tres niveles

Adopta la nueva generación de IGBT y la topología de inversor de tres niveles optimizada, con un factor de potencia de salida de 1.0.

Aislamiento galvánico

Aislamiento galvánico entre la entrada y la salida de CA en todos los modos de funcionamiento, reduce en gran medida la interferencia de ruido de modo común, hace posible un voltaje absolutamente CERO entre la salida Neutro - Tierra de protección

Compatible con grupo electrógeno

Compatible con el generador de grupo electrógeno, proporciona energía estable y limpia al equipo de los usuarios



Especificaciones del producto:

Modelo		UH11-10k DP
Capacidad	VA/W	10000VA/10000W
Topología		True online (doble conversión) y IGBT tecnología Inversor de tres niveles
Entrada CA	Conexion Fisica directa	Monofásico 3 hilos (L / N+PE) o Bifásica 3 hilos (L1+L2+PE)
	Voltaje nominal	208/220/230/240Vca
	Frecuencia	50Hz/60HZ
	Rango de voltaje	110~300Vca
	Rango de frecuencia	56~64Hz
	Factor de potencia de entrada	>0.99
	Rango de voltaje de bypass	180~265Vca
Bateria	Voltaje nominal	240Vcc Interno
	Capacidad y cantidad de batería	12V/9AH x 20piezas
	Tiempo de respaldo	50% de carga ≥15min 100% de Carga ≥5min
Salida CA	Conexion Fisica Directa	Monofásico 3 hilos (L / N+PE) o Bifásica 4 hilos (L1/N1+L2/N2+PE)
	Voltaje	100/110/120/127Vca o 208/220/230/240Vca
	Frecuencia	50/60Hz±0.1Hz
	Regulacion de voltaje	+/-2%
	Forma de onda	Onda sinusoidal
	Factor de cresta	2.6:1
	Distorsion armónica	THD<2% (carga líneal) THD<6% (carga no líneal)
	Capacidad de sobrecarga	10min@105%~110%, 60s@110%~130%, 1S@>130%
	Tiempo de transferencia	0ms
	Transformador de aislamiento a la salida	Si
Eficiencia	Modo ECO	94%
	Modo Línea	89%
FÍSICO	Tipo	Torre
	Clase IP	IP20
	Dimensión (H*W*D)mm	940 x 370 x 690
	Peso (kg)	134.50
HMI	Pantalla LCD	Voltaje de entrada, frecuencia, nivel de carga, modo de operación, estado de salud
	PUERTO RS232/USB	Compatible con Windows@Family, Linux y Mac
	Accesorio	Soporte tarjeta SNMP
Función de Alarma		Entrada de CA/CC en condiciones anormales, de sobrecarga y problemas del inversor
Función de protección		Entrada o salida de CA por encima o por debajo del rango de voltaje, sobrecarga, sobre temperatura y protección contra cortocircuitos
Temperatura		-10~50℃
Humedad		0-98%
Ruido		<55dB